

II Congreso Internacional de Fisioterapia Invasiva

Madrid

Salón de actos – Edificio EPS. UNIVERSIDAD CEU SAN PABLO

22-23 de octubre de 2016

PROGRAMA FINAL



Actividad acreditada con **2,5 créditos** por la CFCS de la Comunidad de Madrid
EXP. 07-AFOC-06509.8/2016



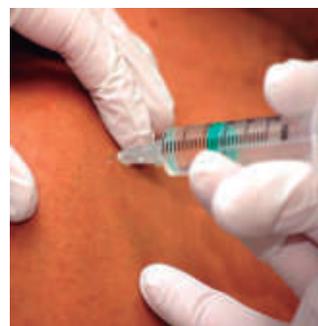
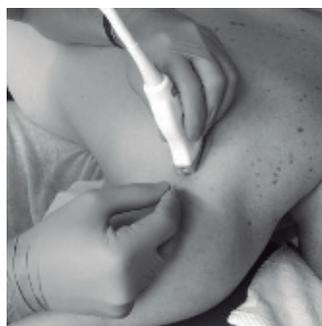
Otorgado aval científico por la Asociación Española de Fisioterapeutas



Reconocido como de interés sanitario y/o social por la Consejería de Sanidad

CIFI 2016

www.congresofisioterapiainvasiva.es



CEU
Universidad
San Pablo

mv clinic[®]
www.mvclinic.es



Colegio Profesional de
FISIOTERAPEUTAS
COMUNIDAD DE MADRID

08:00-08:30

Entrega de documentación

08:45

Bienvenida

08:45-09:45

1ª Mesa

¿Qué hacemos y por qué lo hacemos?

Moderador: Prof. Dr. José Antonio Martín Urrialde

- Evaluación del Sistema Nervioso Autónomo para la cuantificación de las técnicas de fisioterapia invasiva.
Dr. Marc Stefan Dawid-Milner. Unidad de Sistema Nervioso Autónomo. CIMES. Málaga
- La inflamación en el proceso de reparación tisular: desde la correcta recuperación a la inflamación crónica.
Dr. Pablo Pelegrín. Molecular Inflammation Research Group, Murcia BioHealth Research Institute-Hospital "Virgen de la Arrixaca" (IMIB Arrixaca), Murcia

Debate-coloquio: Líneas futuras

09:45-11:00

2ª Mesa

Investigación y Nuevas tecnologías

Moderador: Prof. Aitor Martín-Pintado Zugasti

- Nuevos sistemas de registro de la actividad funcional (fuerza, resistencia, velocidad, movilidad).
Dr. Néstor Pérez Mallada. Universidad Pontificia de Comillas. Madrid
- Termografía para fisioterapeutas. Uso clínico en fisioterapia invasiva.
David Álvarez Prats. Clínica Fisiocéano, Móstoles, Madrid
- CB: Proyecto iPhysio.
Dr. Pablo Herrero Gallego. Universidad San Jorge, Zaragoza
- CB: Proyecto IMIB.
Dr. Francesc Medina i Mirapeix. Universidad de Murcia
- CB: Proyecto TENDÓN.
Dr. Francisco Minaya Muñoz. MVClinic. Universidad San Pablo CEU, Madrid

Debate-coloquio: ¿Cómo se puede medir?

11:00-11:15

Inauguración Oficial

11:15-11:30 Pausa / Café

11:30-13:30 **3ª Mesa**
Punción seca

Moderador: Prof. Dr. Juan Carlos Zuñil Escobar

- Nuevos conceptos sobre el dolor miofascial y el punto gatillo. Del laboratorio a la clínica.
Dr. Manel Santafé Martínez. Universitat Rovira i Virgili. Reus.
- Punción Seca Ecoguiada. Principios. Ventajas y desventajas.
Rafael Guerra Pérez. Clínica Rafael Guerra, Getafe, Madrid.
- CB: Descripción anatómica en cadáver y correlación ecográfica para la punción de los músculos escalenos.
Francisco Santana Segura. Clínica Sohail, Fuengirola, Málaga.
- CO-1: Efectividad de la punción seca combinada con vendaje neuromuscular sobre el dolor y la discapacidad.
Gabriele Bertotti, M^a Mercedes Franco Hidalgo Chacón, José Luis Arias Buría. Universidad Francisco de Vitoria, Madrid.
- CO-2: Efectos de la punción seca profunda en la activación muscular y umbral de dolor.
Daniel Alonso Roca, Yasser Alakhdar Mohmara. Universidad de Valencia, Valencia.
- CO-3: Efecto de la punción seca en el cuádriceps en el salto en jugadores de voley playa.
Ana Grau Aracil, Aitor Martín-Pintado Zugasti, José Olmedo. Clínica Noumar, Alicante.

Debate-coloquio: Medidas de seguridad y efectividad

13:30-13:45 **Proyectos Elsevier "Fisioterapia Invasiva"**
D. Joan Juan. Content Director Spanish Language Program. Elsevier España y Latinoamérica.

13:45-15:00 Comida

15:00-17:15 **4ª Mesa**
Ecografía musculoesquelética en Fisioterapia
Moderador: Profa. Ana de Groot Ferrando

- Falsos positivos en la evaluación ecográfica del sistema músculo-esquelético.
Dr. Jacinto Martínez Payá. Universidad Católica de Murcia (UCAM)
- Trucos y tips en la ecografía musculoesquelética. Maniobras dinámicas basadas en la anatomía funcional.
Dr. Guillermo Azulay. Hospital Alemán. Centro de Diagnóstico Dr. Enrique Rossi. Buenos Aires (Argentina)

sábado tarde

- CB: Caracterización y cuantificación de la angiogénesis músculo- esquelética.
Dr. José Ríos Díaz. Centro Universitario de Ciencias de la Salud San Rafael-Nebrija
- CO-4: Relación entre estructura del pie y características del tendón rotuliano en jugadores de voleibol.
Alfonso Calvo Gonell. Centro de Fisioterapia Alfonso Calvo, Castellón
- CO-5: Abordaje ecográfico del ligamento calcaneonavicular plantar "Spring Ligament".
M^a Elena del Baño Aledo. UCAM, Murcia
- CO-6: Abordaje ecográfico de la porción lumbar del músculo psoas.
Jaime Ríos. Ana de Groot Fernando. Clínica Serra, Alicante

Debate-coloquio: Ecografía en fisioterapia más allá de las marcas

17:15-17:30

Pausa

17:30-19:45

5^a Mesa

Electrolisis Percutánea Musculoesquelética

Moderador: Prof. Dr. Francisco Minaya Muñoz

- Terapia combinada de electrolisis percutánea con alto voltaje, microcorrientes y PES. Modalidades de alta y baja intensidad-tiempo.
Dr. Fermín Valera Garrido. MVClinic. Real Madrid C.F. Universidad San Pablo CEU. Madrid.
- Electrolisis percutánea ecoguiada en el dolor cervical crónico. Guía y criterios de actuación.
Luis Baños Marín. Clínica Luis Baños. Jaén
- CB: Cambios termográficos tras las aplicación de la electrolisis percutánea en tendón.
Óscar Carvajal Fernández. Clínica Fisiocéano Móstoles, Madrid
- CB: Estudio comparativo de la electrolisis percutánea a baja y alta intensidad en la tendinopatía rotuliana. Análisis funcional y estructural.
Ariel Padrón Benítez. Fix&Fit Fisioterapia, Readaptación y Entrenamiento.
- CO-7: Dolor orofacial: punción seca vs. electrolisis percutánea musculoesquelética.
Luis Sánchez Pedraz. Clínica privada. Salamanca.
- CO-8: Electrolisis Percutánea Musculoesquelética y Análisis Ecográfico del Nervio Radial en Epicondialgia Lateral Persistente.
Juan Carlos Martínez Zamorano. Clínica de fisioterapia De la Cruz. Sevilla.
- CO-9: Respuesta autónoma durante la aplicación de la electrolisis percutánea musculoesquelética en jugadores de fútbol.
Blanca de la Cruz Torres, Paula García Bermejo, Manuel Albornoz Cabello, José Naranjo Orellana. Universidad de Sevilla. Sevilla.
- CO-10: Efectividad de técnicas invasivas en tendinopatía rotuliana crónica: análisis del dolor
María Pilar López Royo, Rita Galán Díaz, María Ortiz Lucas, Yasmina Haman Alcober Eva María Gómez Trullén, Pablo Herrero Gallego. Universidad de Zaragoza, Universidad San Jorge, Zaragoza

Debate-coloquio: ¿Electrolisis indolora?

19:45-20:00 **Fisioterapia solidaria**
- RUNNERSFORETHIOPIA. Necesidad de una formación de fisioterapia invasiva en etiopía.
Jordi Reig Mira. Policlínica Fisiojreig, Alcoy, Alicante

20:00-20:30 **6ª Mesa**
Mesoterapia y biorregulación
Moderador: Prof. Antonio García Godino

- Patrones de práctica clínica y seguridad en mesoterapia.
Adrián Benito Domingo. MVClinic. FREMAP-Collado Villalba. Universidad San Pablo CEU. Madrid

Debate-coloquio: Efectos adversos. Regulación

20:30 Fin de la jornada

21:45 *Cena de gala en **Restaurante Casa de Burgos**, Situado en un enclave único, disfruta de unas inmejorables vistas del Palacio Real y a la Catedral de la Almudena. Un espacio singular y con Historia, en el que el protagonismo recae en un gran claustro central.*



09:00-10:30

7ª Mesa

Acupuntura clínica

Moderador: Prof. D. José Santos Sánchez-Ferrer

- Shoulder girdle and cervical spine dysfunction. Assessment and treatment with Neurofunctional Electroacupuncture.
Dr. Claudio Couto. GEANF. Brasil
- Neuromodulación percutánea ecoguiada en el dolor crónico.
Dr. Francisco Minaya Muñoz. MVClinic. Universidad San Pablo CEU. Madrid
- CB: Descripción en cadáver del nervio sural y su influencia en los abordajes invasivos en fisioterapia.
Alejandro López Ferraz. Clínica Fisioterapia Gonion. Tenerife
- CO-11: Estudio de la punta de la aguja mediante microscopio electrónico de barrido.
Luis Rhys-Jones López, Emilio Poveda Pagán. Clínica de Fisioterapia mpKine, Alicante
- CO-12: Vasos perforantes cutáneos y puntos de acupuntura: estudio termográfico.
Alberto García Godino, David Álvarez Prats, Óscar Carvajal Fernández. Clínica CLIRE, Madrid

Debate-coloquio: Integración en fisioterapia

10:30-10:45

Pausa-Café

10:45-13:00

8ª Mesa

Fisioterapia Invasiva y estímulo biológico activo

Moderador: Prof. Dr. Jesús Olmo Navas

- Estímulo biológico activo. Sistema de optimización de cargas.
David Morcillo Ureña. Symotech, Granada.
- CB: Tendón rotuliano y lesión muscular cuádriceps.
Manuel Alcantarilla Pedrosa. Real Betis Balompié. CO AY 360 grados Salud & Deporte.
- CB: Lesión muscular isquiotibiales.
Javier Santamaría Le Pera. Real Madrid CF.
- CB: Tendón de Aquiles y lesión muscular *tennis leg*.
Dr. Francisco Javier Jimeno Serrano. Universidad de Murcia.
- CB: Pubalgia y lesión muscular aductores.
Joaquín Acedo Rey. Kynesis, Cádiz.
- CB: Estabilización lumbopélvica.
Alberto García Godino. Fisioterapia La Moraleja, Madrid.
- CB: Manguito rotador y lesiones musculares tendinosas del codo.
Blanca Bernal Fernández-Galiano. WTA physiotherapist.

domingo
mañana



II Congreso Internacional
de Fisioterapia Invasiva

domingo mañana

13:00-13:30

Conferencia de clausura

- Terapia neural en la práctica clínica de la fisioterapia: nuevos desafíos de tratamiento en el dolor neuromusculoesquelético.

Dr. Oséas Moura Filho. SBF. Brasil

13:30-14:00

Clausura y entrega de premios



CP-01: Evaluation of changes in the balance after treatment of posterior tibial with dry needling in patients with ankle instability.

José Luis Arias Buría, Luis José Gómez Redondo, María de las Mercedes Franco Hidalgo-Chacón, Alejandro Leal Quiñones. Universidad Francisco de Vitoria, Madrid.

CP-02: Abordaje fisioterapéutico de una rotura muscular del bíceps braquial. A propósito de un caso.

Ángel Yáñez Álvarez, Manuel Alcantarilla Pedrosa. Universidad de Sevilla, Sevilla. AY 360º salud y deporte. Servicio Médico del Real Betis Balompié.

CP-03: Sonographic morphological changes after application of muscular stimulation by ultrasound-guided needling (MSNU®) in chronic low back pain: new invasive applications.

Samuel Fernández Carnero, José Luis Arias Buría. Universidad Francisco de Vitoria, Madrid.

CP-04: Contractibility changes after ultrasound-guide-dry-needling in the multifidus of subjects with versus without low back pain.

César Calvo Lobo, Gustavo Plaza Manzano, Ana Serrano Imedio, Alejandro Garrido Marín. Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle, Madrid.

CP-05: Electroacupuntura en dolor lumbar: revisión sistemática.

Marcos Sánchez Lorenzo, Rebeca Seoane Pardo. Tambre Fisioterapia, A Coruña.

CP-06: Estudio comparativo de los efectos de la electrolisis percutánea y la punción seca en el síndrome subacromial.

Tomás Jiménez Rubio. Fisiosanar, Ciudad Real.

CP-07: Efectividad de la punción seca vs. electropunción en el punto gatillo latente del trapecio superior.

Pedro Saavedra Hernández. Hospital Fremap, Majadahonda, Madrid.

CP-08: Efectividad de la electrolisis percutánea y el ejercicio excéntrico en la tendinopatía aquilea crónica.

Silvia Rojas Mederos. Santa Cruz de Tenerife.

CP-09: Tratamiento de los PGM más frecuentes en el dolor cervicodorsal, mediante punción seca y electroanalgesia.

José Ignacio Molina Caño. JIM Fisioterapia, Madrid.

CP-10: Cambios ecográficos en pacientes con tendinopatía rotuliana crónica tras diferentes tratamientos invasivos.

María Pilar López Royo, Rita Galán Díaz, María Ortíz Lucas, Yasmina Haman Alcober, Eva María Gómez Trullén, Pablo Herrero Gallego, José Ríos Díaz. Universidad San Jorge, Zaragoza; Universidad de Nebrija, Madrid.

CP-11: Calidad de los estudios de fiabilidad de la exploración ecográfica en el tendón de Aquiles.

Elena Portaceli Oñate, M^a Elena del Baño Aledo, Jacinto. J Martínez Payá, José Ríos Díaz. UCAM, Murcia.

CP-12: Variabilidad de la distancia a la pleura y grosor muscular en relación a las técnicas de fisioterapia invasiva.

Gerardo López San Miguel. Centro de fisioterapia Eduardo Álvarez, Mieres, Asturias.

CP-13: Efectividad de alta vs. baja intensidad de la electrolisis percutánea en la regeneración del tendón rotuliano.

Marcelo Gonçalo Barbosa Pereira. Fisioon, Amarante, Portugal.

CP-14: Relación ecográfica y funcional en los tendones rotuliano y aquileo en triatletas.

Manuel Camarasa Vidal. CEFIRES, Puzol, Valencia.

CP-15: Aportaciones de la aplicación de electroestimulación percutánea al tratamiento con punción seca en el dolor miofascial en deportistas de crossfit.

Álvaro Gómez Molina. Madrid.

CP-16: Implicación de la punción seca en PGM latentes en el rendimiento en futbolistas: estudio piloto.

Carlos García Cebadera. Clínica Fisio Zaragoza, Zaragoza.

CP-17: Tratamiento mediante electrolisis percutánea de la interfase profunda del tendón de Aquiles postquirúrgico.

Jesús Serrano Lázaro. Fisioterapia La Moraleja, Madrid.

CP-18: Reacción adversa al aplicar electrolisis percutánea musculoesquelética en tendón patelar. A propósito de caso.

Paula García Bermejo, Manuel Albornoz Cabello, Blanca de la Cruz Torres, José Naranjo Orellana. Universidad de Sevilla, Sevilla.

CP-19: Resultados del modelo de implantación de la electrolisis percutánea musculoesquelética en el sistema nacional de salud.

Mariano Martín-Macho Martínez, Adrián Ventero Gómez. Hospital Marina salud de Denia, Denia, Alicante.

CP-20: Eficacia del ejercicio terapéutico junto con punción seca en artrosis de rodilla: aleatorizado doble ciego.

Eleuterio A. Sánchez Romero, Verónica Burgos Caballero, María Victoria Ochoa Sáez, José Luis Alonso Pérez. Grupo de Investigación Dolor Músculo-esquelético y Control Motor, Universidad Europea, Madrid.

CP-21: Estudio transversal sobre calidad de vida e imagen ecográfica en pacientes con fascitis plantar crónica.

Noelia Galiano Castillo, Mario Lozano Lozano, Carolina Fernández Lao, Irene Cantarero Villanueva. Universidad de Granada, Granada.

CP-22: Effects of dry needling (DNHS®) on stiffness, function and quality of life post-stroke: a pilot study.

Isabel Quintero, Sandra Calvo, Lara Torrubia, Alejandro Aniento, Pablo Herrero, Beatriz Herrero. Universidad San Jorge, Zaragoza.

CP-23: Estado musculoesquelético y dolor en supervivientes de cáncer de colon fatigados.

Mario Lozano Lozano, Noelia Galiano Castillo, Lydia Martín Martín, Irene Cantarero Villanueva. Universidad de Granada, Granada.

CP-24: Immediate cross-sectional area changes after deep versus superficial ultrasound-guide dry needling in the lumbar multifidus.

Alejandro Garrido Marín, Daniel Pecos Martín, Tomás Gallego Izquierdo, César Calvo Lobo. Centro Clínico e Investigador CARMASALUD, Madrid.

CP-25: Influencia de la composición corporal en la percepción de dolor y la imagen ecográfica de pacientes con fascitis plantar crónica.

Mario Lozano Lozano, Noelia Galiano Castillo, Lydia Martín Martín, Carolina Fernández Lao. Universidad de Granada, Granada.

CP-26: Cambios estructurales en tendinopatía epitroclear recalcitrante tras la aplicación combinada de electrolisis percutánea, PRP y estímulo biológico activo en jugador profesional de tenis.

Blanca Bernal Fernández-Galiano, Sergio Gómez Domínguez. Servicios Médicos CD CREF Baloncesto, Madrid.

CP-27: Viabilidad de diferentes tiempos e intensidades de corriente galvánica sobre cultivos celulares de ratón.

José Antonio García Vidal, Pilar Escolar Reina, Francesc Medina i Mirapeix, Pablo Pelegrín Vivancos, Ana Isabel Gómez Sánchez, Carlos Manuel Martínez Cáceres. Universidad de Murcia, Murcia.

CP-28: Punción seca vs Toxina botulínica en el control de la distonía e integración funcional: presentación de un caso.

María Presa Fernández, Cristina López Pascua, Eduardo Ranz Ramírez, Laura Rubio Martínez. Centro LES CER. Madrid.

CP-29: Efectividad analgésica del PENS versus TENS en dolor de cuello crónico de origen miofascial.

José Vicente León Hernández. CSEU La Salle, Madrid.

CP-30: Efectos de la punción seca en puntos gatillo miofasciales en pacientes con bruxismo del sueño y trastornos temporomandibulares: un estudio prospectivo de serie de casos.

Paloma Blasco Bonora, Aitor Martín-Pintado Zugasti. L' Estiuet, Valencia.

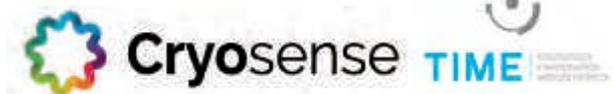
Platino Sponsors



Oro Sponsors



Plata Sponsors



Colaboradores



Madrid

22-23 de octubre de 2016

SEDE



Salón de actos, Edificio EPS
Universidad CEU San Pablo
Campus de Montepríncipe
Urbanización Montepríncipe
28668 Boadilla del Monte – Madrid

SECRETARIA TÉCNICA



C/ Vitoria, 17 – planta 1ª - ascensor 2
Edificio Edinco
09004 Burgos, España
Tel. 947 256 010 – 947 257 710
Fax 947257 152

www.congresofisioterapiainvasiva.es

